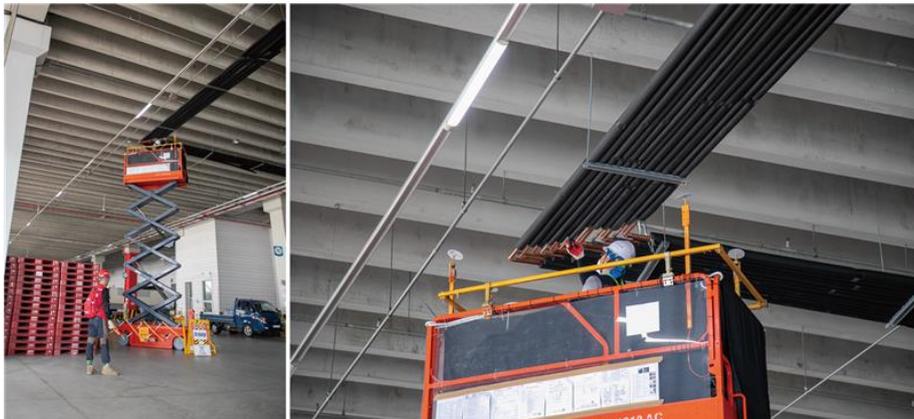


‘물류센터를 더 안전하게, 더 쾌적하게’ 쿠팡풀필먼트서비스 Construction Safety 팀의 여정

2025. 8. 22.



뜨거운 여름, 직원들이 더 안전하고 쾌적하게 일할 수 있도록 불철주야 부지런히 움직이는 팀이 있습니다. ‘HVAC(냉난방·환기·공조) 프로젝트’가 한창 진행 중인 인천14센터에서 쿠팡풀필먼트서비스(CFS) Construction Safety(건설안전) 팀을 만났습니다.



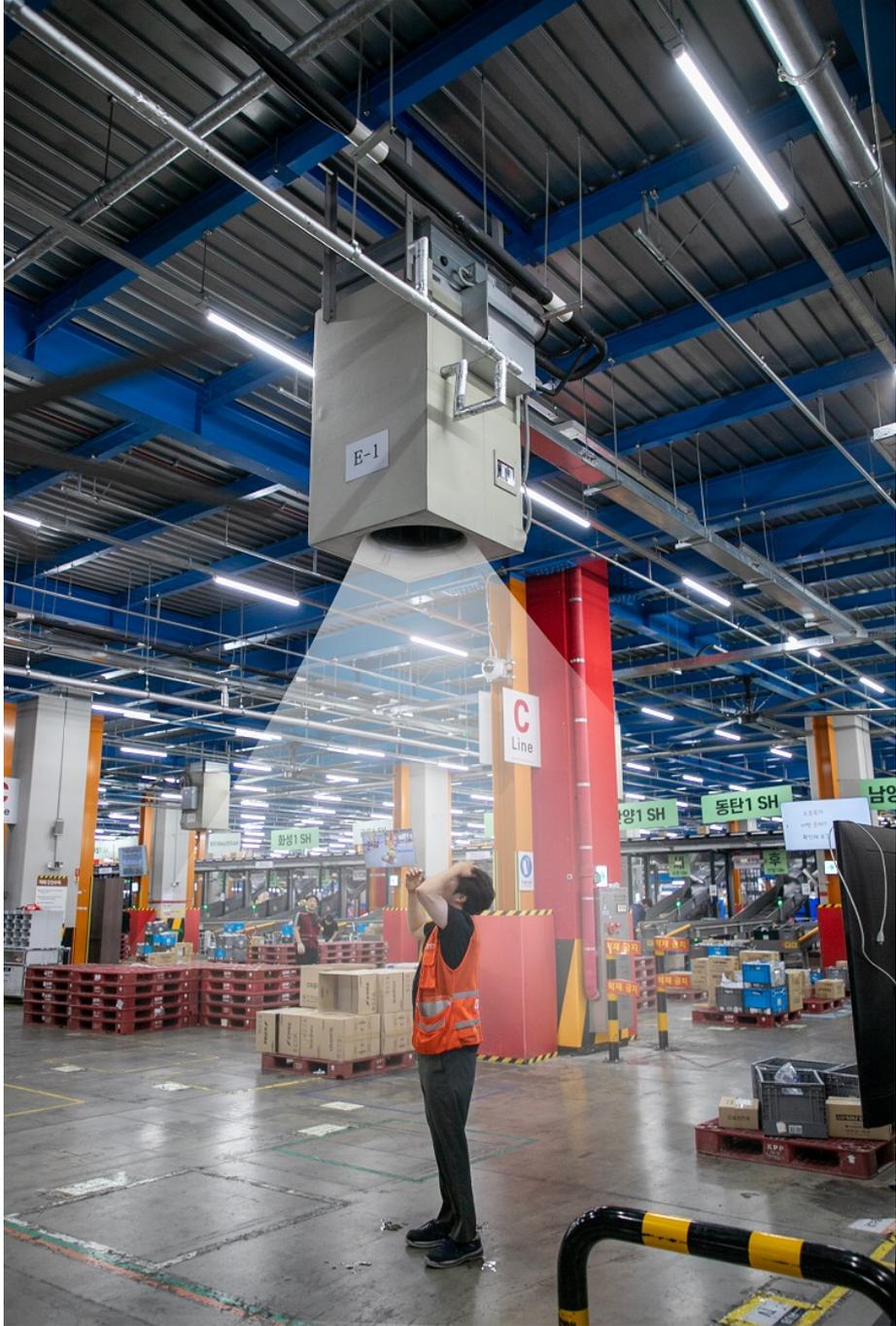
지난 1일, 인천14센터 HVAC 동배관 작업 현장. 신호수가 주변 안전을 확보하고 있다.

‘건설안전 팀’이라고 하면, 다소 의외라고 생각하는 분들이 있을 것 같아요. CFS Construction Safety 팀은 어떤 업무를 담당하나요.

보통 큰 건물이나 도로를 건설할 때 Construction Safety를 떠올리실 텐데요. 건물 내 조명 등을 갈아 끼우는 작은 작업에도 안전

개념이 필수입니다. 안전이 제일 중요하니까요. CFS Construction Safety 팀은 회사가 발주하는 공사의 안전 관리를 지원하는 팀입니다.

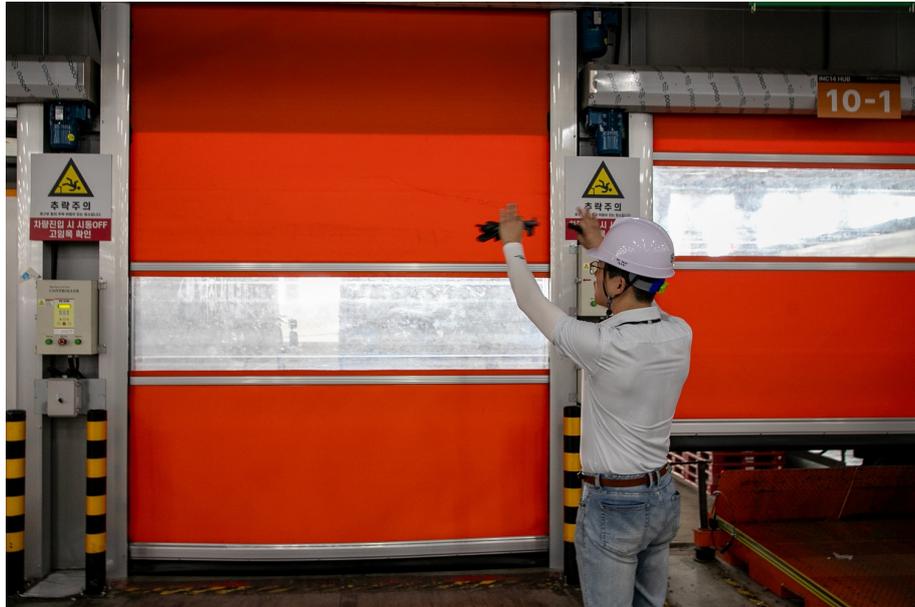
유관 부서와 협력하여 센터 내 공사 구역이 더욱 안전하게 관리될 수 있도록 지원하며, 공사업체의 사고 예방 활동 또한 지원합니다. CFS는 전국 30개 도시에 100개 이상의 물류 인프라를 운영하고 있고, 저희 팀은 매일같이 전국 각지로 출장과 외근을 다니며 센터 내 공사 관련 안전 관리를 지원하고 있습니다.



인천14센터에서 한 직원이 냉방기기 아래서 더위를 식히고 있다. 센터 허브 공정에 대공간 냉방기기(Unit Cooler) 및 대형 실링팬(HVLS, High Volume Low Speed)이 설치되어 있고, 천장형 시스템에어컨인 대공간 냉방기기가 냉기를 내뿜고 대형 실링팬이 바람을 만들어 냉기를 순환시킨다.

혹서기를 대비해 수년 전부터 ‘HVAC(냉난방, 환기 및 공조; Heating, Ventilating, and Air Conditioning) 프로젝트’를 진행하고 계시죠. 직원들의 반응은 어떤가요.

요즘 기분 좋은 얘기를 자주 듣습니다. 센터 내 HVAC 프로젝트를 지원하며 “이제 공조설비에서 시원한 바람이 나오니까 어떠세요?” 물어보면, “진짜 너무 행복해요” 하면서 직원 분들이 환하게 웃습니다. 저희도 뿌듯함을 느낍니다.



Construction Safety 팀 Daniel 님이 인천14센터의 냉기 밀폐형 도어(Speed Door)에 대해 설명하고 있다. 외부와 연결되는 도크에 설치된 냉기 밀폐형 도어는 냉기의 외부 유출을 최소화하여 냉방 효과를 높인다.

HVAC 프로젝트를 지원하면서 제일 기억에 남는 공사 현장이 있다면요.

HVAC 프로젝트는 물류 현장을 운영하면서 시설 개선 공사가 함께 진행되어야 하기 때문에 더욱 세심한 관리가 진행될 필요가 있습니다. 메가센터인 동탄과 고양 센터가 가장 기억에 남는데, 공사로 인해 발생할 수 있는 위험요인으로부터 센터 작업자들의 안전을 확보하기 위하여 센터 작업 시간을 최대한 피하여 진행하였습니다.

저희 팀은 공사에 간섭될 수 있는 지장물들이 철거 또는 이전될 수 있도록 지원하는 등 안전한 작업이 이루어질 수 있도록 지원하였습니다.



Construction Safety 팀 Linus 님이 인천14센터에서 공사가 완료된 시스템 냉방 장치(시스템에어컨)의 가동 상태를 점검하고 있다.

HVAC 프로젝트 외에도, Construction Safety 팀은 현장 근로자의 안전과 건강을 위해 어떤 고민들을 하고 있나요?

저희는 소속에 관계없이 센터에 방문하는 모든 사람의 안전과 건강을 추구합니다. 공사업체가 관련 안전 기준을 준수하는지 점검하고, 또한 어떠한 지원을 해드려야 안전하게 작업할 수 있을지 늘 고민합니다.

일정 규모 이상의 주요 공사가 있는 경우, 착공 전에 공사 전반의 안전사항을 확인하기 위해 PCM (Pre-Construction Meeting)을 진행합니다. 이를 통해 공사가 안전하게 진행될 수 있는지를 사전에 검토합니다. 또한, 고위험 작업이 있을 경우 SSM (Safety Simulation Meeting)을 진행하여 작업 간 간섭 여부, 안전성 등을 확인합니다.



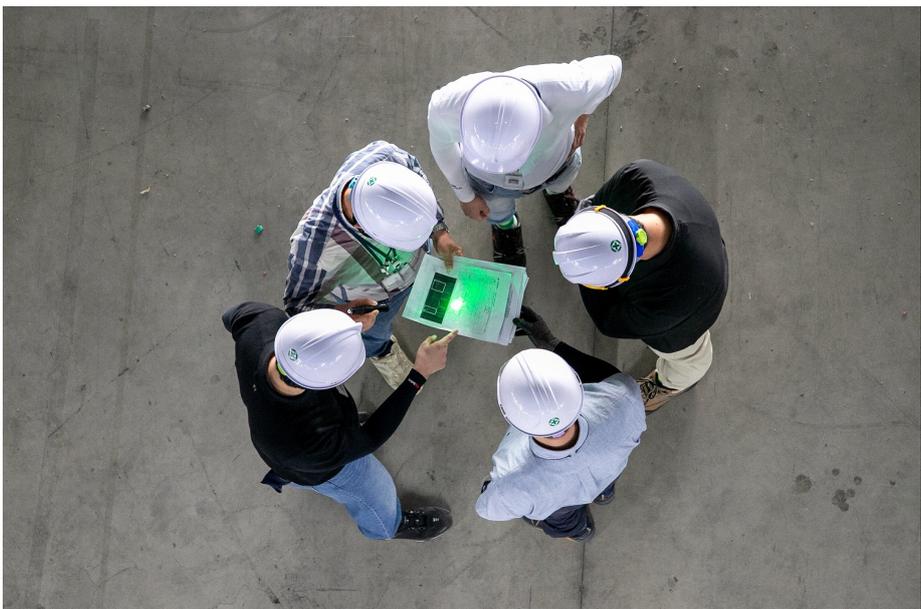
Construction Safety 팀 Kane 님이 HVAC 프로젝트 현장의 안전 관리 현황을 점검하고 있다.

‘더 안전하고, 더 건강한 일터’를 위한 Construction Safety 팀의 계획이 궁금합니다.

공사 작업에 대한 안전 관리는 저희 팀만의 노력으로 만들어지지 않습니다. 무엇보다 중요한 것은 공사업체 및 소속 작업자들이 안전에 대한 경각심을 높이고 안전을 우선적으로 챙겨나갈 수 있게 하는 것입니다. 어떻게 하면 안전 수준을 더욱 높일 수 있을지를 고민하며 안전 관련 참고자료를 제공하는 등 지속적으로 지원하고 있습니다.

그 일환으로 지난달 시공업체 관계자 분들을 대상으로 온라인 안전 세미나를 진행했습니다. 공사업체의 안전 수준이 곧 CFS 사업장의 공사 안전과 직결되므로, 안전과 관련한 다양한 내용을 지속적으로 지원할 계획입니다.

안전 관리는 여러 이해관계자들이 각자의 자리에서 최선을 다할 때 완성됩니다. Construction Safety 팀은 앞으로도 여러 이해관계자들과 유기적으로 협력하여 센터 내 크고 작은 공사들이 안전하게 진행될 수 있도록 지원할 것입니다.



Construction Safety 팀이 인천14센터에서 HVAC 프로젝트 관련하여 현장 점검을 진행하고 있다.

CFS EHS의 미션은 사업장 내 사고 예방과 법규 준수뿐만 아니라 쿠팡에서 일하는 모든 사람들의 삶을 향상시키는 것입니다. 더욱 안전하고 건강한 일터를 만들어가기 위한 Construction Safety 팀의 뜨거운 여정을 응원합니다.

취재 문의 media@coupang.com